

ДОДАТОК 3
до тендерної документації
ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

"Капітальний ремонт спортивного майданчика у СЗШ № 100 на вул. І. Величковського, 58 у м.Львові."

Об'єми робіт

№ п/п	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	Підготовчі роботи			
1	Зняття рослинного шару ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні до 40 м, група ґрун.1	100 м3	9,244	
3	Повернення рослинного шару ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні до 40 м, група ґрун.1	100 м3	4,2	
5	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом	100м3	0,491	
6	Розбирання бортових каменів	100м	6,17	
7	Звалювання з кореня дерев м'яких порід, діаметр стовбура понад 16 см до 24 см	100шт	0,28	
8	Корчування пнів з переміщенням до 40 м, діаметр пня понад 18 см до 26 см	100 пнів	0,28	
	Озеленення			
10	Підготовка ґрунту для влаштування партерного та звичайного газонів механізованим способом без внесення рослинної землі	100м2	31,94	
11	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	31,94	
	Обладнання			
12	Демонтаж металоконструкцій спортобладнання	1т	0,8	
13	Розбирання монолітних бетонних фундаментів Футбольне поле 30x20 м	1 м3	0,54	
14	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	6	
15	Перевезення ґрунту до 5 км	т	384	
16	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100м3	0,6	
17	Улаштування нижнього шару двошарових основ товщиною 10 см із щебеню фракції 20-40 мм з межею міцності на стиск до 68,6 МПа [700 кг/см2]	100м2	6	
19	Улаштування верхнього шару двошарових основ товщиною 10 см із щебеню фракції 5-10 мм з межею міцності на стиск до 68,6 МПа [700 кг/см2]	100м2	6	
21	Улаштування покриття з щєбвідсіву, товщиною 10 см	100м2	6	
	Покриття поля			
23	Улаштування покриття поля зі штучної трави (висотою 40 мм)	100м2	6	
24	Штучна трава (ворс висотою 40 мм)	м2	600	
25	Штучна трава розміточна біла	м2	57,6	
26	Стрічка з'єднувальна	м	325	
27	Клей поліуретановий двокомпонентний	кг	131	
28	Розподіл сипучих матеріалів вручну	т	13,971	
29	Пісок для засипки	т	10,4	
30	Гранулят гумовий	кг	3571	
	Дренаж			
31	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм	100м	1	
32	Труба дренажна D100 гофрована з фільтром T10100	м	100	
33	Установлення гумових поребриків на бетонну основу	м	100	
34	Поребрик (бордюр) гумовий зелений 40x240x490 мм	шт	204	
	Гумове покриття ділянок			
	Волейбольне поле, спортивні доріжки та майданчики			

35	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	7,03
36	Перевезення ґрунту до 5 км	т	450
37	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100м3	0,703
38	Улаштування нижнього шару двошарових основ товщиною 10 см із щебеню фр. 20-40 мм з межею міцності на стиск до 68,6 МПа [700 кг/см2]	100м2	7,03
40	Улаштування верхнього шару двошарових основ товщиною 10 см із щебеню фракцій 5-20 мм з межею міцності на стиск до 68,6 МПа [700 кг/см2]	100м2	7,03
42	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	49,21
43	Улаштування гумового покриття наливного з поліуретановим компонентом	100м2	7,03
44	Скіпідар	т	0,07
45	Гранулят гумовий кольоровий, типу Алтасан	кг	5624
46	Компонент поліуретановий	т	0,84
47	Розмітка полів та доріжок суцільною лінією шир. 0,1 м Яма для стрибків	км лінії	0,204
48	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,18
49	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100м3	0,18
50	Установлення гумових поребриків на бетонну основу	м	225
51	Поребрик (бордюр) гумовий червоний 40х240х490 мм Замощення	шт	459
52	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	11,83
53	Перевезення ґрунту до 5 км	т	757
54	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100м3	1,183
55	Улаштування одношарових основ товщиною 10 см із щебеню фракції 20-40 мм	100м2	11,83
57	Улаштування покриття з щебвідсіву фр. 0,2мм, товщиною 5 см	100м2	11,83
59	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	100м2	11,83
60	Бруківка "Старе місто", сіра, товщ. 6 см	м2	1195
61	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	1955
62	Поребрик 1000х250х60 мм Освітлення	м	1955
63	Установлення прожекторів освітлювальних на фасаді школи	шт	2
64	Прожектор світлодіодний EV-20-01	шт	2
65	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2 на скобах	100м	0,2
66	Кабель АВВГ-1, переріз 3х2,5 мм2 Огорожа	1000м	0,02
67	Установлення металевої огорожі з сітки по металевих стовпах без цоколя, висотою 2 м та 4 м	100м	2,11
68	Стійки основні, труба діам.60х3 мм, довж. 5 м (в т.ч. порошкова покраска+свердловка)	шт	80
69	Стійки основні, труба діам.60х3 мм, довж. 3 м (в т.ч. порошкова покраска+свердловка)	шт	13
70	Профіль перевязочний - труба діам.42х2 мм (в т.ч. покраска+обробка)	м	273
71	Сітка дротяна "рабіца" 35х35х2,2 мм оцинкована	м2	784
72	Дріт сталевий натяжний оцинкований, діаметр 3,5 мм	м	1568
73	Хомут - затяжка	шт	1384
74	Заглушки стовпів огорожі	шт	93
75	Улаштування хвртки при металевій огорожі	100шт	0,06
76	Хвртка металева 2100(н)х3000(б) мм зі стійками (в т.ч. покраска+обробка)	шт	3
77	Хвртка металева 2100(н)х900(б) мм зі стійками (в т.ч. покраска+обробка)	шт	3
	Обладнання		

Спортивні елементи та МАФи			
78	Копання ям для встановлення стояків та стовпів глибиною 0,7 м	10 ям	0,702
79	Укладання бетонної суміші під устаткування	100 м3	0,0702
80	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,234
81	Монтаж дрібних металокопункцій	1т	1,131
82	Турнік двійний SW-644	шт	1
83	Бруси двойні SW-660	шт	1
84	Шведська стінка SW-642	шт	1
85	Рукохід SW-651	шт	1
86	Турнік трійний SW-645	шт	1
87	Стойка для стрітболу	шт	1
88	Сітка баскетбольная (з поліаміда)	шт	1
89	Ворота футбольн 3x2 м	шт	2
90	Сітка для футбольних воріт	шт	2
91	Комплект стійок волейбольних зі стаканами	шт	2
92	Сітка волейбольна	шт	1
93	Лавка без спинки	шт	10
94	Смітник	шт	9
Інші роботи			
95	Навантаження сміття вручну	1 т	124,3
96	Перевезення сміття до 15 км (без навантаження)	т	124,3

В технічному завданні - об'ємах робіт всі власні назви виробів, устаткування, матеріалів вважати як «або еквівалент». Якщо подається еквівалент вказаних власних назв обов'язково подається довідка, яка містить порівняльну характеристику